MASTIC SILICONE TRANSLUCIDE

DESCRIPTION OU CARACTERISTIQUES

MASTIC SILICONE TRANSLUCIDE est un mastic silicone neutre monocomposant de type alcoxy réticulant sous l'effet de l'humidité atmosphérique pour former un joint souple et résistant.Certifié SNJF en classe 25E
MASTIC SILICONE TANSLUCIDE possède en outre une excellente résistance aux intempéries et aux températures extrêmes.

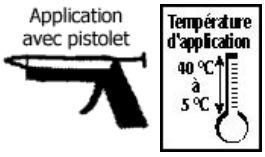
DOMAINES D'APPLICATION

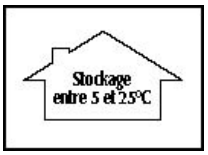
MASTIC SILICONE TRANSLUCIDE a été spécialement développé pour des applications de :
- Joints de préfabrications lourdes et légères.
- Joints de menuiserie en bois, aluminium, PVC, et murs rideaux.
- Joints de vitrerie.
- Joints industriels.
- Joints de dilatation en construction traditionnelle.

Il présente une excellente adhérence sur matériaux plastiques (sauf polytétrafluoroéthylène -PTFE-, polyéthylène, polypropylène).

CONSEIL

Consulter également la fiche de données de sécurité





DONNEES TECHNIQUES

Aspect	Pâteux
Couleur	Incolore translucide
Densité à 20 °C	1,04
Température d'application	5 à 40 °C
Temps de formation de peau à 23 °C et 50 % HR	6 min
Vitesse de réticulation à 23 °C et 50 % HR	1 à 2mm/24 h
Dureté Shore A (ISO 868 - 3 sec)	18
Elongation à la rupture (ISO 8339)	320 %
Résistance à la température	-50 à +150 °C
Résistance aux acides et bases diluées	Bonne
Résistance aux rayons UV	Excellente

. SFDPI-MELGAD.
Tél : 03.21.37.26.00 - Fax : 03.2137.42.82
Internet : http://www.melgad.fr - Mail. : sfdpimelgad@wanadoo.fr
.

Données spécifiques	Module à 100 % (ISO 8340) : 0,27 MPa Reprise élastique (ISO 7389) : > 90% Tenue à l'eau et aux brouillards salins : Excellente Supports : aluminium, verre, béton, bois, PVC rigides, inox, ABS

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports :
Les supports à assembler doivent être plans secs, sans poussières, ni graisse ou autres polluants qui pourraient nuire au collage. Toutes traces de corps gras, peintures ou revêtements non adhérents devront être systématiquement éliminées. Si les supports doivent être nettoyés, on peut utiliser de l'alcool, de la méthyléthylcétone (MEC) ou de l'acétone. Vérifier la compatibilité du solvant utilisé avec les substrats.
Poncer les surfaces métalliques si nécessaire. Les nettoyer après ponçage.
Laisser sécher les surfaces après dégraissage. Il est recommandé de décaper le béton avec une brosse métallique et de dégraisser le PVC, le verre ou l'aluminium avec du D590 ou de l'alcool.
Lors de l'utilisation de solvants, éteindre toutes sources d'ignition et suivre les instructions de sécurité et de manipulations données par le fabricant ou le distributeur.

Mise en oeuvre :
LE MASTIC SILICONE s'applique à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique, suivant les recommandations du SNJF, par des températures comprises entre 5 et 40 °C. Après application, chaque joint sera lissé à l'aide d'une spatule humide. Ne pas appliquer le mastic à une température inférieure à 5 °C. En cas d'application par temps froid, entreposer les cartouches vers 20 °C avant utilisation.

Nettoyage :
Nettoyer les outils avec du D590 ou du white spirit avant polymérisation du mastic.
Après polymérisation, l'abrasion est nécessaire.

CONSOMMATION (pour une cartouche de 310 ml)

Buse (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Longueur de cordon (m)	98	43	24	15	11	8	6	4	3

STOCKAGE ET CONSERVATION

12 mois en emballages d'origine hermétiquement fermés entre 5 et 25 °C

CONDITIONNEMENT

Cartouches de 310 ml

HYGIENE ET SECURITE

-MASTIC SILICONE TRANSLUCIDE est classé non dangereux. Consulter la fiche de données de sécurité.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

LE MASTIC SILICONE TRANLUCIDE ne doit pas être recouvert d'une peinture.

Les présentes indications techniques reposent sur les connaissances et expériences que nous avons acquises et toute erreur, inexactitude, omission, insuffisance rédactionnelle qui résulte de l'évolution technologique et de la recherche entre la date d'émission de ce document et la date d'acquisition du produit ne pourra nous être opposée.
L'utilisateur du produit est tenu préalablement à sa mise en œuvre de procéder à tout essai lui permettant de vérifier que le produit est adapté à l'emploi envisagé. En outre, tout utilisateur du produit est tenu de rechercher auprès du vendeur ou du fabricant toute information technique inhérente à la mise en œuvre dans l'hypothèse où les indications dont il dispose lui semblent devoir être précisées, que ce soit pour un usage normal ou pour un usage spécifique de notre produit.
Notre garantie s'exerce dans le cadre des dispositions légales et réglementaires en vigueur ainsi que des normes professionnelles en vigueur et encore conformément aux stipulations de nos conditions générales de vente.
Les données résultant de la présente fiche technique sont purement indicatives et non exhaustives tout comme l'est toute information fournie verbalement sur simple appel téléphonique d'un prospect ou d'un client.

.SFDPI-MELGAD.
Tél : 03.21.37.26.00 - Fax : 03.21.37.42.82
Internet : http://www.melgad.fr - Mail. : sfdpimelgad@wanadoo.fr